

Cabernet Sauvignon



INRA

Collection Vassal-Montpellier

322Mtp17

4-22S13  
Cabernet Sauvignon  
322Mtp17

4-22S13

Cabernet Sauvignon











Miller: 0 1 2 3 4 5  
 Désignation : Cabernet Sauvignon  
 Clos 4 planche 22 Rang 5 Souche 13  
 Vigueur : 2  
 Date de véraison : 5.8.65  
 Date de maturité X 31.8.65 + 8  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE - G - M<sup>13</sup> - P - L - M - C  
 BAIE : TG - G - M<sup>12x13</sup> - P.  
 Bl. - Gr - Rs - Rg - N.

Charge

savoir : S - m - ar - fox - herb.  
 s 1 4 dis. - sph. - ell. - Ov.  
 Obov. - cyl. - fus. -  
 s 2 8 avec pépins - apyrène  
 s 3 4  
 s 4 4 jus : inc. - coloré  
 s 5

Pédoncule : L - M - C.

DESIGNATION : Cabernet Sauvignon  
 CLOS 4 PLANCHE 22 RANG 5 SOUCHE 13  
 Vigueur : 2  
 Port : érig - 1/2 érig - couché.  
 Date de Véraison : 26.7.66  
 Date de maturité : 6/9/66 + 4  
 Pourriture : 0  
 Pédoncule : C  
 Millerandage : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M<sup>14.12</sup> - P.  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : S - m - ar - fox - herb.  
CHARGE :

s 1 1  
 s 2 1  
 s 3 1 avec pépins - apyrène.  
 s 4 2 Jus : inc. - coloré.  
 s 5

DÉSIGNATION : Cabernet Sauvignon.  
 CLOS 4 PLANCHE 22 RANG 5 SOUCHE 13  
 Vigueur : 2  
 Port : érig - 1/2 érig - couché.  
 Date de Véraison : 26.7.67  
 Date de Maturité : 30.8.67 X + 2  
 Pourriture : 0  
 Pédoncule : C  
 Millerandage : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M<sup>14.12</sup> - P.  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 Saveur : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 3  
 s 2 10  
 s 3 4 avec pépins - apyrène.  
 s 4 Jus : inc. - coloré  
 s 5

Année : 1965

Emplacement 4-22813..... Désignation Cabernet Sauvignon

D A T A S									
	Nombre total	31-3	5/4						
1	6	1	3 x						
2	4	1	3 x						
3	4	0	2 x						
4	5	3	4 x						
5	5	0	1						

D 5.4.65, + 8

Année : 1966

Emplacement 4P22813..... Désignation Cabernet Sauvignon

D A T A S									
	Nombre total	26-3	1-4						
1	3	0	3 x						
2	3	0	2 x						
3	2	0	1 x						
4	5	2	3 x						
5									

D le 29-3-66  
+17



Année : 1967

Emplacement ... cl 4 p 22 S 13 ... Désignation ... Cabernet Sauvignon ...

		D A T A S									
Nombre total		20/3	24.3.								
1	4	2 x	3 x								
2	4	0	0								
3	2	0	2 x								
4	4	4 x	4 x								
5	f										

ole 24-3-67  
+11

Désignation : Cabernet Sauvignon  
Emplacement : 4.22513 s 1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux (9).  
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses (9).  
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - 3<sup>es</sup>  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Rennes  
Mai '65



Désignation : Cabernet Sauvignon  
Emplacement : 4-22 §13 A.2

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécoux 0 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécoux 0 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 0 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 0 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranécoux 0 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 0

(F) RAMPEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 0
- 49 - glabre 0 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétoux 5 - velouté 6 - aranécoux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo  
Mai 65

Emplacement :

Cabernet Sauvignon

4.22  $S_{13} \approx 2$

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - nocuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo  
juin 65



Désignation : Cabernet Sauvignon  
Emplacement : 4.22 S13 A 2

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5).
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2)  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3) -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
- 39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Reimer 7.65

Emplacement : 4.22513 s.2  
Désignation : Cabernet Sauvignon

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>14</sup>2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>13 et 13</sup>3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 6 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Calvo. 8. 65



DENOMINATION : .....

EMPLACEMENT : ..... 4.22 S.13 Souche 1 (2) 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2), ~~très fort~~ (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), ~~sur les noeuds~~ partiellement pruinée (2), non pruinée (2).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : ..... 8 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 6+

N° d'ordre : 0322-17

Désignation : Cabernet Sauvignon

Origine :

Emplacement : 4-22 S 13

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - ~~1~~ - (3). Y
- 9 - L<sub>1</sub>/L ..... (1) - 2 - 3.
- 10 - L<sub>2</sub>/L ..... ~~1~~ - (2).
- 11 - Lobes ..... 1 - 3 - 5 - (7) - (9).
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - 1 - 2 - (3).
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ..... ~~1~~ - 2 - (3).
- 17 - Dents : Méd/B ..... ~~1~~ - (2) - 3.
- 18 - Angle lob. term. ..... ~~1~~ - (2) - (3).
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... ~~1~~ - (2) - (3).
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - 8 - 9.
- 21 - Angle L<sub>3</sub> ~~K~~ L'<sub>3</sub> ..... 1 - (2) - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : 6 - (7) - 8.

Pamergue 69